

水島港水島地区付帯施設工事（その3）

積算書

令和7年3月

中国地方整備局
宇野港湾事務所

総括表

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					123,434,031	
間接工事費	19,989,284 + 34,579,361				54,568,645	
共通仮設費（計）	7,367,337 + 11,889,142 + 732,805				19,989,284	
共通仮設費（積上）					7,367,337	
共通仮設費（率）	$126,345,831 \times 9.41\% ((4.60\% \times 1.68 + 1.50\%) \times 1.02)$				11,889,142	
現場環境改善費	$126,345,831 \times 0.58\%$				732,805	
現場管理費	$143,423,315 \times 24.11\% ((22.41\% + 1.00\%) \times 1.03)$				34,579,361	
工事原価	123,434,031 + 54,568,645				178,002,676	
一般管理費等	$178,002,676 \times 15.85\% (15.85\% \times 1.00) - 7,301$				28,206,123	
契約保証費	$178,002,676 \times 0.04\%$				71,201	
工事価格	178,002,676 + 28,206,123 + 71,201				206,280,000	
消費税等相当額	$206,280,000 \times 10.00\%$				20,628,000	
請負工事費	206,280,000 + 20,628,000				226,908,000	

積算内訳表

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					123,434,031	
付帯施設					123,434,031	
本体工〔鋼杭・鋼矢板式〕					112,779,816	
鋼杭・鋼矢板式					101,166,930	
鋼管杭	鋼管杭 φ1100×t=11×L=18000				101,166,930	
1 導材質料		式	1.00	308,168	308,168	
2 導材設置撤去		m	59.00	69,673	4,110,707	
3 鋼管杭材料費		式	1.00	90,231,215	90,231,215	
4 鋼管杭打設		本	24.00	271,535	6,516,840	
コンクリート版製作					823,293	
鉄筋					89,019	
5 鉄筋加工組立(1)	SD345 D16	k g	471.00	189	89,019	
鉄筋					187,488	
6 鉄筋加工組立(2)	SD345 D22	k g	992.00	189	187,488	
吊筋					38,664	
7 吊鉄筋・吊バー	SS400 φ32	本	118.00	290	34,220	

積算内訳表

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
8 吊鉄筋・吊バー組立		k g	44.00	101	4,444	
ルーフィング					43,581	
9 ルーフィング敷設		m ²	73.00	597	43,581	
型枠					199,133	
10 鋼製型枠組立組外		m ²	43.00	4,631	199,133	
コンクリート打設					265,408	
11 コンクリート打設	24N/mm ²	m ³	11.00	24,128	265,408	
コンクリート版据付					1,524,618	
コンクリート版据付					1,524,618	
12 コンクリート版据付	W=0.5t/基	個	49.00	27,112	1,328,488	
13 コンクリート版据付	W=0.3t/基	個	10.00	19,613	196,130	
横矢板(木材)設置					9,264,975	
横矢板(木材)設置					9,264,975	
14 横矢板設置	杉板	枚	345.00	26,855	9,264,975	
基礎工					1,784,152	
敷砂					1,784,152	

積算内訳表

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
敷砂投入					1,533,648	
15 敷砂投入	10m未満	m 3	267.00	5,744	1,533,648	
敷砂均し					250,504	
16 敷砂均し(水中)	10m未満	m 2	181.00	1,384	250,504	
土留壁工					3,150,700	
土留壁工					3,150,700	
袋詰砂製作・設置					3,150,700	
17 袋詰砂製作		袋	50.00	26,142	1,307,100	
18 袋詰砂設置	2t型	袋	50.00	36,872	1,843,600	
雑工					5,719,363	
鋼管矢板切断					5,719,363	
鋼管矢板切断					5,719,363	
19 鋼管矢板切断	切断厚10mm以上20mm未満	m	73.00	66,283	4,838,659	
20 鋼管矢板切断	切断厚2mm以上10mm未満	m	9.00	57,200	514,800	
21 現場鋼材運搬・仮置	(海上一連方式)	本	21.00	17,424	365,904	

積算内訳表

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費(積上)					7,367,337	
共通仮設費					7,367,337	
共通仮設費					7,367,337	
回航・えい航費					938,794	
えい航					938,794	
22 えい航費(作業船)	起重機150 t 吊	回	2.00	469,397	938,794	
運搬費					134,276	
仮設材等運搬					134,276	
23 仮設材等運搬	導梁	式	1.00	19,902	19,902	
24 仮設材等運搬	導杭	式	1.00	114,374	114,374	
事業損失防止施設費					2,911,800	
水質汚濁防止柵					2,911,800	
25 汚濁防止柵設置		基	1.00	1,111,800	1,111,800	
26 汚濁防止柵撤去		基	1.00	999,600	999,600	
27 汚濁防止柵損料等		式	1.00	800,400	800,400	
安全費					3,136,931	

積算内訳表

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
標識					185,400	
28 灯浮標設置(撤去)		式	1.00	185,400	185,400	
安全対策					2,951,531	
29 安全監視船	FRP D180PS型	式	1.00	2,951,531	2,951,531	
技術管理費					165,000	
技術管理					165,000	
30 諸経費動向調査		式	1.00	120,000	120,000	
31 施工実態調査		式	1.00	45,000	45,000	
水雷・傷害等保険料					80,536	
水雷保険料					12,355	
32 水雷保険料①	クレーン付台船 45～50t吊	式	1.00	4,545	4,545	
33 水雷保険料②	起重機船 150t吊	式	1.00	7,810	7,810	
傷害保険料					68,181	
34 傷害保険料		式	1.00	68,181	68,181	

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施工事(その3)

番号：1

名称：導材質料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
導杭	H300×300×10×15mm	本	4.00	62,169.00	248,676		
導梁	H300×300×10×15mm×10m	本	2.00	29,746.00	59,492		
合 計	作業能力：1.00式			308,168.00	308,168		

番号：2

名称：導材設置撤去

1組当り（10m）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	45～50t吊	日	0.70	371,936.00	260,355	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	0.70	153,357.00	107,349	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	0.70	188,295.00	131,806	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	0.30	247,368.00	74,210	8H	
パイプロハンマ	60kW(クレーン付台船、起重機船)	日	0.70	34,530.00	24,171	6.00H	
溶接機	手動 D300A	日	0.70	4,365.00	3,055		
発動発電機	(排出ガス対策型)150kVA	日	0.70	22,292.00	15,604		
世話役		人	0.80	26,000.00	20,800		
とび工		人	1.30	26,100.00	33,930		
溶接工		人	0.20	27,980.00	5,596		
普通作業員		人	0.80	20,490.00	16,392		
雑材料	全体の%	%	0.50	693,268.00	3,466		
合 計	作業能力：10.00m			69,673.00	696,734		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

番号：3

名称：鋼管杭材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭 異形横矢板部	φ1100×t11 L=18.0m	本	1.00	3,069,399.00	3,069,399		
鋼管杭 A-1 -8.8m	φ1100×t11 L=18.0m	本	6.00	4,202,905.00	25,217,430		
鋼管杭 A-1 -8.8m,-8.3m	φ1100×t11 L=18.0m	本	1.00	4,047,368.00	4,047,368		
鋼管杭 A-1 -8.3m	φ1100×t11 L=18.0m	本	3.00	3,891,831.00	11,675,493		
鋼管杭 A-1 -8.3m,-7.8m	φ1100×t11 L=18.0m	本	1.00	3,734,584.00	3,734,584		
鋼管杭 A-1 -7.8m,-7.3m	φ1100×t11 L=18.0m	本	1.00	3,421,801.00	3,421,801		
鋼管杭 A-1 -7.3m,-6.8m	φ1100×t11 L=18.0m	本	1.00	3,114,074.00	3,114,074		
鋼管杭 A-1 -6.8m	φ1100×t11 L=18.0m	本	1.00	2,955,189.00	2,955,189		
鋼管杭 A-1 -6.8m,-7.3m	φ1100×t11 L=18.0m	本	1.00	3,114,074.00	3,114,074		
鋼管杭 A-1 -7.3m,-7.8m	φ1100×t11 L=18.0m	本	1.00	3,421,801.00	3,421,801		
鋼管杭 A-1 -7.8m	φ1100×t11 L=18.0m	本	2.00	3,579,047.00	7,158,094		
鋼管杭 A-1 -7.8m,-8.3m	φ1100×t11 L=18.0m	本	1.00	3,734,584.00	3,734,584		
鋼管杭 A-1 -8.3m	φ1100×t11 L=18.0m	本	4.00	3,891,831.00	15,567,324		
合 計	作業能力：1.00式			90,231,215.00	90,231,215		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

番号：4

名称：鋼管杭打設

1日当り（8.2本）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	150kW	日	1.00	109,410.00	109,410	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用パイプロ)	150kW	日	1.00	59,640.00	59,640	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	1,121,368.00	1,121,368	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	153,357.00	153,357	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	188,295.00	188,295	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	247,368.00	247,368	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	500kVA	日	1.00	77,178.00	77,178		
世話役		人	1.00	26,000.00	26,000		
とび工		人	2.00	26,100.00	52,200		
普通作業員		人	3.00	20,490.00	61,470		
特殊作業員		人	1.00	24,230.00	24,230		
ヤットコ	φ1,100 150kw用	日	1.00	95,000.00	95,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,215,516.00	11,077		
合 計	作業能力：8.20本			271,535.00	2,226,593		

番号：5

名称：鉄筋加工組立(1) SD345 D16

1000k g当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D16	k g	1,020.00	100.00	102,000		
鉄筋加工組立(Lセルブロック製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	82.16	82,160		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	51,000.00	5,100	8H	
合 計	作業能力：1,000.00k g			189.00	189,260		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施工工事(その3)

番号：6

名称：鉄筋加工組立(2) SD345 D22

1000 k g 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D22	k g	1,020.00	100.00	102,000		
鉄筋加工組立(Lセルブロック製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	82.16	82,160		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	51,000.00	5,100	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			189.00	189,260		

番号：7

名称：吊鉄筋・吊バー SS400 φ32

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊筋	SS400 φ9mm×740mm	本	1.00	290.00	290		
合 計	作業能力：1.00本			290.00	290		

番号：8

名称：吊鉄筋・吊バー組立

1000 k g 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋・吊バー組立	鉄筋径38mm未満クレーン抜き	k g	1,000.00	96.72	96,720		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	51,000.00	5,100	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			101.00	101,820		

番号：9

名称：ルーフィング敷設

100m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ルーフィング敷設		m 2	100.00	597.00	59,700		
合 計	作業能力：100.00m 2			597.00	59,700		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施工事(その3)

番号：10

名称：鋼製型枠組立組外

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(方塊製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	4,223.00	422,300		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.80	51,000.00	40,800	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			4,631.00	463,100		

番号：11

名称：コンクリート打設 24N/mm²

10m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート	24-8-20 55%以下	m ³	10.10	20,800.00	210,080		
コンクリート打設(方塊製作)	コンクリートミキサー車	m ³	10.00	3,120.00	31,200		
合 計	作業能力：10.00m ³			24,128.00	241,280		

番号：12

名称：コンクリート版据付 W=0.5t/基

1日当り (34個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	472,995.00	472,995	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	197,929.00	197,929	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	198,415.00	158,732	8H	
とび工		人	1.00	26,100.00	26,100		
普通作業員		人	3.00	20,490.00	61,470		
雑材料	全体の%	%	0.50	917,226.00	4,586		
合 計	作業能力：34.00個			27,112.00	921,812		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

番号：13

名称：コンクリート版据付 W=0.3t/基

1日当り（47個）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	472,995.00	472,995	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	197,929.00	197,929	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	198,415.00	158,732	8H	
とび工		人	1.00	26,100.00	26,100		
普通作業員		人	3.00	20,490.00	61,470		
雑材料	全体の%	%	0.50	917,226.00	4,586		
合 計	作業能力：47.00個			19,613.00	921,812		

番号：14

名称：横矢板設置 杉板

枚当り（345枚）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	35～40t吊	日	7.47	338,648.00	2,529,700	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	7.47	125,918.00	940,607	2.00H / 8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3～5t吊	日	7.47	258,950.00	1,934,356	8H	
世話役		人	7.47	26,000.00	194,220		
特殊作業員		人	7.47	24,230.00	180,998		
普通作業員		人	14.94	20,490.00	306,120		
横矢板	杉 135cm×25cm×9cm 防腐処理	枚	322.00	7,830.00	2,521,260		
横矢板	杉 135cm×20cm×9cm 防腐処理	枚	23.00	5,800.00	133,400		
雑材料	全体の%	%	6.00	8,740,661.00	524,439		
合 計	作業能力：345.00枚			26,855.00	9,265,100		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

番号：15

名称：敷砂投入 10m未満

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷砂		m ³	1,300.00	4,000.00	5,200,000		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.60	198,415.00	515,879	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,715,879.00	28,579		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			5,744.00	5,744,458		

番号：16

名称：敷砂均し(水中) 10m未満

1日当り(144m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	198,415.00	198,415	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,415.00	992		
合 計	作業能力：144.00m ²			1,384.00	199,407		

番号：17

名称：袋詰砂製作

10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
袋詰砂用袋材	2 t 用 ポリエステル製	袋	10.000	11,100.00	111,000		
中詰材	砂	m ³	14.100	8,500.00	119,850		
バックホ(クロー) 標準・超低騒音・クレーン	排ガ s2014年山積0.8m ³ 吊能力2.9t	日	0.227	56,920.00	12,920	8H	
世話役		人	0.227	26,000.00	5,902		
特殊作業員		人	0.227	24,230.00	5,500		
普通作業員		人	0.227	20,490.00	4,651		
雑材料	労務費の%	%	10.000	16,053.00	1,605		
合 計	作業能力：10.00袋			26,142.00	261,428		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

番号：18

名称：袋詰砂設置 2t型

袋当り (25袋)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	472,995.00	472,995	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	197,929.00	197,929	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	198,415.00	158,732	8H	
とび工		人	1.00	26,100.00	26,100		
普通作業員		人	3.00	20,490.00	61,470		
雑材料	全体の%	%	0.50	917,226.00	4,586		
合 計	作業能力：25.00袋			36,872.00	921,812		

番号：19

名称：鋼管矢板切断 切断厚10mm以上20mm未満

1日当り (10.9m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水中酸素アーク切断	10mm以上20mm未満	m	10.90	23,920.00	260,728		
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	335,846.00	335,846	4.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	125,918.00	125,918	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：10.90m			66,283.00	722,492		

番号：20

名称：鋼管矢板切断 切断厚2mm以上10mm未満

1日当り (12m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水中酸素アーク切断	2mm以上10mm未満	m	12.00	18,720.00	224,640		
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	335,846.00	335,846	4.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	125,918.00	125,918	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：12.00m			57,200.00	686,404		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

番号：21

名称：現場鋼材運搬・仮置（海上一連方式）

1日当り（41本）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	338,648.00	338,648	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	125,918.00	125,918	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	198,415.00	158,732	8H	
とび工		人	1.00	26,100.00	26,100		
普通作業員		人	3.00	20,490.00	61,470		
雑材料	全体の%	%	0.50	710,868.00	3,554		
合 計	作業能力：41.00本			17,424.00	714,422		

番号：22

名称：えい航費(作業船) 起重機150 t 吊

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	194,797.00	194,797		
損料		式	1.00	274,600.00	274,600		
合 計	作業能力：1.00回			469,397.00	469,397		

番号：23

名称：仮設材等運搬 導梁

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	14,322.00	14,322		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	5,580.00	5,580		
合 計	作業能力：1.00式			19,902.00	19,902		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施工工事(その3)

番号：24

名称：仮設材等運搬 導杭

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	91,064.00	91,064		
取卸し・積込み費用		式	1.00	23,310.00	23,310		
合 計	作業能力：1.00式			114,374.00	114,374		

番号：25

名称：汚濁防止枠設置

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠設置	陸上クレーン込み(枠寸14×14m級)	基	1.00	1,111,800.00	1,111,800		
合 計	作業能力：1.00基			1,111,800.00	1,111,800		

番号：26

名称：汚濁防止枠撤去

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠撤去	陸上クレーン込み(枠寸14×14m級)	基	1.00	999,600.00	999,600		
合 計	作業能力：1.00基			999,600.00	999,600		

番号：27

名称：汚濁防止枠損料等

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠		式	1.00	94,800.00	94,800		
汚濁防止膜費用		式	1.00	705,600.00	705,600		
合 計	作業能力：1.00式			800,400.00	800,400		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

番号：28

名称：灯浮標設置(撤去)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標撤去	クレーン抜き	個	1.00	185,400.00	185,400		
合 計	作業能力：1.00式			185,400.00	185,400		

番号：29

名称：安全監視船 FRP D180PS型

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	31.00	94,737.00	2,936,847	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,936,847.00	14,684		
合 計	作業能力：1.00式			2,951,531.00	2,951,531		

番号：30

名称：諸経費動向調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査		工事	1.00	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

番号：31

名称：施工実態調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査	矢板等打設引抜き	工種	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			45,000.00	45,000		

代価表・施工パッケージ

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

番号：32

名称：水雷保険料① クレーン付台船 45～50t吊

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	4,545.00	4,545		
合 計	作業能力：1.00式			4,545.00	4,545		

番号：33

名称：水雷保険料② 起重機船 150t吊

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	7,810.00	7,810		
合 計	作業能力：1.00式			7,810.00	7,810		

番号：34

名称：傷害保険料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	68,181.00	68,181		
合 計	作業能力：1.00式			68,181.00	68,181		

単価表

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

単価表番号：1

単価表名称：クレーン付台船 45～50t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	102.00	90.40	9,220		
船団長		人	1.20	30,580.00	36,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,230.00	145,380	$\beta=1.20$	
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン45～50t吊 台船500t積	日	1.00	16,300.00	16,300		運転日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン45～50t吊 台船500t積	日	1.65	99,600.00	164,340	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					371,936		

単価表番号：2

単価表名称：台船 鋼300t積

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通船員		人	2.40	24,230.00	58,152	$\beta=1.20$	
損料（台船）	300t積	日	1.65	57,700.00	95,205	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					153,357		

単価表番号：3

単価表名称：引船 鋼D 450PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	103.00	89.00	9,167		
高級船員		人	2.40	30,580.00	73,392	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,230.00	29,076	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 450PS型	時間	2.00	4,010.00	8,020		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 450PS型	日	1.65	41,600.00	68,640	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					188,295		

単価表

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

単価表番号：4

単価表名称：揚錨船 鋼D 5t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	125.00	89.00	11,125		
高級船員		人	1.20	30,580.00	36,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	24,230.00	58,152	$\beta=1.20$	
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.00	48,500.00	48,500		運転日
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.65	56,300.00	92,895	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					247,368		

単価表番号：5

単価表名称：パイプロハンマ 60kW(クレーン付台船、起重機船)

1日当り 6.00H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（パイプロハンマ）	60kW(クレーン付台船、起重機船)	時間	6.00	2,180.00	13,080		運転時間
損料（パイプロハンマ）	60kW(クレーン付台船、起重機船)	日	1.65	13,000.00	21,450	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					34,530		

単価表番号：6

単価表名称：溶接機 手動 D300A

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	18.00	132.70	2,388		
損料（電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式]）	最大溶接電流300A	日	1.00	775.00	775		運転日
損料（電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式]）	最大溶接電流300A	日	1.65	729.00	1,202	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					4,365		

単価表

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

単価表番号：7

単価表名称：発動発電機（排出ガス対策型）150kVA

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	96.00	132.70	12,739		
賃料（発動発電機(排出ガス対策型)）	150kVA	日	1.65	5,790.00	9,553	$\alpha=1.65$	
合 計					22,292		

単価表番号：8

単価表名称：パイプロハンマ（鋼管杭・鋼管矢板打設工） 150kW

1日当り 6.00H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)）	150kW	時間	6.00	6,520.00	39,120		運転時間
損料（パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)）	150kW	日	1.65	42,600.00	70,290	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					109,410		

単価表番号：9

単価表名称：鋼管チャック（ジェット併用パイプロ） 150kW

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（パイプロ用鋼管チャック[寸法可変式]）	150kW用 $\phi 600 \sim 1,500$ 質量4.5t	時間	6.00	3,560.00	21,360		運転時間
損料（パイプロ用鋼管チャック[寸法可変式]）	150kW用 $\phi 600 \sim 1,500$ 質量4.5t	日	1.65	23,200.00	38,280	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					59,640		

単価表

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

単価表番号：10

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 150t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	464.00	89.00	41,296		
船団長		人	1.20	30,580.00	36,696	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,580.00	36,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,230.00	145,380	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	6.00	45,100.00	270,600		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	1.65	358,000.00	590,700	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,121,368		

単価表番号：11

単価表名称：発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合) 500kVA

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	318.00	132.70	42,198		
賃料(発動発電機)	500kVA	日	1.65	21,200.00	34,980	$\alpha=1.65$	
合 計					77,178		

単価表番号：12

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型) 16t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型])	16t吊	日	1.00	51,000.00	51,000		
合 計					51,000		

単価表

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

単価表番号：13

単価表名称：クレーン付台船 80t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	161.00	90.40	14,554		
船団長		人	1.20	30,580.00	36,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,230.00	145,380	$\beta=1.20$	
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン80t吊 台船700t積	日	1.00	32,000.00	32,000		運転日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン80t吊 台船700t積	日	1.65	148,100.00	244,365	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					472,995		

単価表番号：14

単価表名称：引船 鋼D 500PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	114.00	89.00	10,146		
高級船員		人	2.40	30,580.00	73,392	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,230.00	29,076	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 500PS型	時間	2.00	4,460.00	8,920		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 500PS型	日	1.65	46,300.00	76,395	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					197,929		

単価表

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

単価表番号：15

単価表名称：潜水士船 D 270PS型 3～5t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	129.00	90.40	11,661		
潜水世話役		人	0.24	45,860.00	11,006	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	45,860.00	55,032	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	31,930.00	38,316	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	32,450.00	38,940	$\beta=1.20$	
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	13,100.00	13,100		運転日
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					198,415		

単価表番号：16

単価表名称：クレーン付台船 35～40t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	94.00	90.40	8,497		
船団長		人	1.20	30,580.00	36,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,230.00	145,380	$\beta=1.20$	
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン35～40t吊 台船300t積	日	1.00	13,600.00	13,600		運転日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン35～40t吊 台船300t積	日	1.65	81,500.00	134,475	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					338,648		

単価表

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

単価表番号：17

単価表名称：引船 鋼D 300PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	69.00	89.00	6,141		
高級船員		人	1.20	30,580.00	36,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,230.00	29,076	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 300PS型	時間	2.00	2,830.00	5,660		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 300PS型	日	1.65	29,300.00	48,345	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					125,918		

単価表番号：18

単価表名称：潜水士船(2人潜水方式(交互)) D 270PS型 3～5t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	129.00	90.40	11,661		
潜水世話役		人	0.24	45,860.00	11,006	$\beta=1.20$	
潜水士		人	2.52	45,860.00	115,567	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	31,930.00	38,316	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	32,450.00	38,940	$\beta=1.20$	
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	13,100.00	13,100		運転日
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					258,950		

単価表

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

単価表番号：19

単価表名称：バックホウ(クローラ)標準・超低騒音・クレーン 排ガス2014年山積0.8m3吊能力2.9t

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手（特殊）		人	1.00	24,130.00	24,130		
軽油		L	119.00	132.70	15,791		
賃料（バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕）	山積0.8m3（平積0.6m3）2.9t吊	日	1.44	11,800.00	16,992		
諸雑費（まるめ）		式	1.00	56,913.00	7		
合 計					56,920		

単価表番号：20

単価表名称：クレーン付台船 35～40t吊

1日当り 4.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	63.00	90.40	5,695		
船団長		人	1.20	30,580.00	36,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,230.00	145,380	$\beta=1.20$	
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン35～40t吊 台船300t積	日	1.00	13,600.00	13,600		運転日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン35～40t吊 台船300t積	日	1.65	81,500.00	134,475	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					335,846		

単価表

水島港水島地区付帯施設工事(その3)

単価表番号：21

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	89.00	3,293		
高級船員		人	1.20	30,580.00	36,696	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,230.00	29,076	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,850.00	16,252	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					94,737		